

ARQUEOLOGIA Y CIENCIA SEGUNDAS JORNADAS

Francisco Gallardo I. Loreto Suárez S. Luis Cornejo B. (eds.)

30 de Noviembre al 2 de Diciembre de 1984. Sala de
Conferencias. Museo Nacional de Historia Natural.
Santiago de Chile

PRESENTACION

La necesidad siempre vigente de contribuir al desarrollo científico de la arqueología ha tocado vivamente a varias generaciones de arqueólogos chilenos, los que con su renovada y genuina actitud científica, han permitido la constante apertura de nuevos campos de investigación y análisis.

Un ejemplo de ello, y aunque no totalmente exenta de dificultades, lo constituyó la realización de las Primeras Jornadas de Arqueología y Ciencia, durante el mes de Agosto de 1983. En ellas se abordaron con amplitud y seriedad aspectos teóricos y metodológicos de la arqueología chilena, trazando en línea gruesa su desarrollo histórico y sus posibles perspectivas en cuanto ciencia social.

Como consecuencia natural y complemento de dicha reunión, en Noviembre de 1984 se realizaron las Segundas Jornadas de Arqueología y Ciencia. En esta oportunidad, y a diferencia de la anterior, los propósitos centrales se diseñaron pensando en un debate acerca de distintos temas relativos al trabajo de campo y laboratorio.

La relevancia de un esfuerzo de esta naturaleza reside a nuestro juicio, en dos distintas cuestiones estrechamente relacionadas. En primer lugar, porque en la rigurosidad de este paso de la investigación -trabajo de campo y laboratorio- descansa la única posibilidad de recuperar el fenómeno social. Y, en segundo lugar, porque buena parte de la veracidad y amplitud de nuestros enunciados acerca de la realidad social que nos preocupa depende de ello. Por consiguiente, tal etapa de investigación merece de nuestra parte una detenida, sistemática y creadora contribución.

Este volumen contiene las ponencias presentadas a dicha reunión, constituyéndose en parte, en un diagnóstico del nivel que tiene en nuestro país la reflexión sobre problemas de índole metodológico y técnico. Estas muestran a grandes rasgos los diferentes caminos que pueden ser considerados

en futuros análisis, así como los vacíos más importantes que la disciplina tiene en el contexto nacional.

La materialización de estas jornadas, así como del presente volumen, fue posible gracias al apoyo de múltiples instituciones y personas. Comprometen nuestra gratitud la Sociedad de Arte Precolombino Nacional, el Museo Nacional de Historia Natural, el Museo Chileno de Arte Precolombino, la Sociedad Chilena de Arqueología, y los arqueólogos Hans Niemeyer, Victoria Castro, Fernanda Falabella, Tom Dillehay, Josefina González, Carolina Botto, Fernando Arnello y muchos otros.

Una mención especial merece el arqueólogo Michael B. Schiffer, quien gentilmente aceptó nuestra invitación para venir desde la Universidad de Arizona a participar en esta reunión. Su presencia en estas Segundas Jornadas de Arqueología y Ciencia fue una estimulante experiencia para todos los que participaron en ella, y seguramente sus trabajos incluidos en este volumen contribuirán a impulsar una crítica metodológica tan necesaria en nuestro medio.

Los Editores.



LISTA DE AUTORES

ANA MARIA BARON
Dr. Johow 256, Dpto. 506.
Nuñoa, Santiago de Chile.

JOSE BERENGUER R.
Museo Chileno de Arte Precolombino
Bandera 361, Santiago de Chile.

BENTE BITTMANN
Carlos Pezoa Véliz 0635, Dpto. 12.
Antofagasta, Chile.

LUIS CORNEJO B.
Museo Chileno de Arte Precolombino
Bandera 361, Santiago de Chile.

FRANCISCO GALLARDO I.
Museo Chileno de Arte Precolombino
Bandera 361, Santiago de Chile.

JOSEFINA GONZALEZ A.
Museo de Arte Precolombino Nacional
Lastarria 307, Santiago de Chile.

PATRICIO RUBIO
Facultad de Geografía e Historia
Barcelona 08028, España.

MICHAEL B. SCHIFFER
The University of Arizona
Tucson, Arizona 85721. U.S.A.

RUBEN STEHBERG L.
Museo Nacional de Historia Natural
Interior Quinta Normal. Santiago de Chile.

LORETO SUAREZ S.
Museo de Arte Precolombino Nacional
Lastarria 307, Santiago de Chile.

JORGE VALLEJOS
Dr. Johow 256, Dpto. 506.
Nuñoa, Santiago.

I N D I C E

	Página N°
LISTA DE AUTORES	i
INDICE	ii
PRESENTACION	iii
INVESTIGACION DE LOS PROCESOS DE FORMACION DEL REGISTRO ARQUEOLOGICO: TRES CASOS DE ESTUDIO Michael B. Schiffer	1
REFLEXIONES SOBRE EL REGISTRO ARQUEOLOGICO Josefina Gonzalez A. y Loreto Suarez S.	47
PROBLEMAS CON LA DEFINICION DE SITIO ARQUEOLOGICO José Berenguer R.	61
¿ DONDE, CUANTO Y COMO EXCAVAR ? : ACERCA DEL DISEÑO DE EXCAVACION Francisco Gallardo I.	81
ASPECTOS TEORICOS Y FUNDAMENTOS METODOLOGICOS PARA LA EXCAVACION DE UN SITIO HABITACIONAL Ana María Barón y Jorge Vallejos A.	119
EL ORDENAMIENTO DE LOS DATOS EMPIRICOS EN ARQUEOLOGIA Luis Cornejo B.	147
SOBRE EL PROPOSITO DE LA CLASIFICACION EN ARQUEOLOGIA Bente Bittmann	165
APLICACION DE TECNICAS DE ESTUDIOS DE PAISAJE A UNA REALIDAD ARQUEOLOGICA. ESTIMACION DE LA POBLACION NATIVA POTENCIAL EN LOS ANDES DE SANTIAGO Patricio Rubio y Rubén Stehberg	183
EL LUGAR DE LA ARQUEOLOGIA CONDUCTUAL EN LA TEORIA ARQUEOLOGIA Michael B. Schiffer	195